Hitchcock C. L. and Cronquist A. 1973. Fora of the Pacific Northwest. University of Washington Press, Seattle.

Kitamura S. 1955. Compositae Japonicae, Pars Quarta. Mem. Col. Sci., Univ. Kyoto, (Ser. B). 22: 81-126.

北村四郎,村田 源,堀 勝 1957. 原色日本植物図鑑 草本編 I • 合弁花類. 保育社,大阪

Mabberley D. J. 1987. The plant-book, a portable dictionary of the higher plants. Cambridge University Press, Cambridge.

小野幹雄,林 弥栄(監)1987. 原色高山植物大図鑑. 北降館,東京.

Linnaeus C. 1753. Species Plantarum 2. Laurenti Salvii, Stockholm.

——1754. Genera Plantarum. Laurenti Salvii, Stockholm. Makino T. 1908. Observations on the flora of Japan. Bot. Mag. Tokyo 22: 33-38.

牧野富太郎 1977. 牧野新日本植物図鑑. 北隆館, 東京.

沼田 真・吉沢長人(編)1988. 新版日本原色雑草図

鑑. 全国農村教育協会, 東京.

奥山春季(編) 1977. 寺崎日本植物図譜. 平凡社, 東京. 大井次三郎 1975. 日本植物誌 顕花篇 改定増補新 版. 至文堂, 東京.

長田武正 1972. 日本帰化植物図鑑. 北隆館, 東京. 長田武正 1976. 原色日本帰化植物図鑑. 保育社, 大 阪.

佐竹義輔,大井次三郎,北村四郎,亘理俊次,富成忠夫 (編) 1981. 日本の野生植物 草本 III. 平凡社,東 京

Sprague T. A. 1929. The correct spelling of certain generic names IV. Bul. Misc. Inform. 2: 38-52.

豊国秀夫 1987. 植物学ラテン語辞典. 至文堂, 東京.

Zander R. 1994. Handwöterbuch der Pflanzennamen. 15. Auflage, Eugen Ulmer GmBH & Co., Stuttgagrd.

(\*北海道大学大学院地球環境科学研究科, \*国立科学博物館植物研究部)

## チチブイワザクラ、ミヤマスカシユリの保護について(山崎 敬)

Takasi Yamazaki: Preservation for *Primura tosaensis* Yatabe var. *rhobotrica* (Nakai & F. Maekawa) Ohwi and *Lilium maculatum* Thunb. var. *bukosanense* (Honda) Hara

チチブイワザクラ、ミヤマスカシユリは埼玉県 の武甲山の石灰岩の崖にのみ生える希少な植物で ある. 武甲山には、チチブイワザクラ、ミヤマス カシユリ、ブコウマメザクラなど、ここにしかな いものの他に、チチブミネバリ、チチブヤナギ、 ミョウギシャジン,チョウセンナニワズ,チチブ ヒョウタンボク、コウシュウヒゴタイなど、武甲 山だけに分布するものではないけれど, 石灰岩上 に生える希少植物が見られることで貴重な場所で ある. 1941年に「武甲山石灰岩土地特殊植物群 落」として一部の地域が国の天然記念物に指定さ れ、1985年にさらに別の地域が追加された. しか し武甲山はセメント用の石灰岩の採掘で、頂上か ら削られ、無残な姿になっている. 当然そこに生 えている貴重な植物も消滅の危機にさらされてい るわけで、そのまま放置しておけば絶滅の恐れが ある。

このことを心配した地元の横瀬町では鉱山会社 との話し合いにより、1991年に武甲山石灰岩特殊 植物保護増殖委員会を作り、菱光石灰工業株式会 社の協力のもとに、貴重な植物の保護増殖を始め

た。チチブイワザクラ、ミヤマスカシユリの自生 地の一部を保護するとともに、菱光工業から一部 の土地を借用して植物園を作り、 武甲山の植物を 集めて多くの人に武甲山の植物を知ってもらうと 同時に、管理員を中心としてチチブイワザクラ、 ミヤマスカシユリの増殖を試みた. 幸い増殖に成 功し, 現在は保護地域に種子を蒔いたり, 増えた 株を植えたりして、保護地域での植物の増殖を試 みている. 横瀬町と菱光石灰工業株式会社の努力 で, 武甲山の貴重な植物は保護されているので, 消滅の恐れはないものと思う. 植物園の場所が一 般の人が見にくるにはやや不便な所にあるため, 町では横瀬中学校の中庭に武甲山の植物を栽培し て教育の役に立てている. このような地味な仕事 をあまり知られることもなく続けている, 町と会 社の方々に深く敬意を表したい。なおこれらの植 物は石灰岩採掘工区内にあり危険も伴うので,現 在は学術研究調査の方のみに解放しているので. 横瀬町の教育委員会に連絡すれば、教育委員会と して便宜をはかるとのことである。

(東京都中野区